

# Les restitutions d'activité à partir des données du RimP

**Dr Marie-Caroline Clément**

*Chargée de mission Veille prospective et analyse des activités de soins  
Service Classification, Information Médicale et Modèles de Financement ; ATIH*

# Plan

---

- 1) **Présentation de ScanSanté**
- 2) **Exemples d'analyse de l'activité en psychiatrie à partir de ScanSanté**

**atih**

AGENCE TECHNIQUE  
DE L'INFORMATION  
SUR L'HOSPITALISATION



# Présentation de ScanSanté

[www.scansante.fr](http://www.scansante.fr)

# Des données à la restitution

**Demandes utilisateurs**  
 Instances nationales, ARS,  
 OMEDIT, fédérations,  
 établissements...



**ScanSanté**  
 Restitution des données hospitalières



## Données recueillies par l'ATI

 Activité	 Coûts-finances	 Ressources humaines	 Qualité
---	--	---	---

## Données externes

Données de la population,  
 SAE...



FORMULAIRE D'INTERROGATION DES DONNÉES

Choix de la restitution:  Données agrégées  Point d'établissement

Année:

Zone géographique:

Choix du type de regroupement d'activité:

- Global (sans séances)
- Activités de soins (NICE) - hors séquences
- Catégories d'activités de soins (CAS)
- Dossiers d'activité (DAK)
- Groupes Fonctionnels (GF)
- Groupes Activité (GA)

**Formulaire d'interrogation**

- Période
- Zone géographique
- Agrégat d'activité
- ...

**VISUALISER LES RÉSULTATS**

**Tableaux de résultats**

Raison sociale	Journées des habitants de la zone		Part de marché	
	2017	2016	2017	2016
CLINIQUE SOINS DE SUITE CHRISTINA	807	761	25,4 %	22,5 %
CH LAVELANET	628	323	19,7 %	9,6 %
CH ARIEGE COUSERANS	417	728	13,1 %	21,6 %
CHIC DU VAL D ARIEGE	412	550	12,9 %	16,3 %

# Contraintes de restitution CNIL

- En 2019, contrôle de la **CNIL**
  - **Masquage** des effectifs < 11 afin de préserver l'anonymat des informations diffusées, pour tous les utilisateurs (accès libre ou avec identifiant).
- Création d'une version complète sécurisée sur la plateforme des données hospitalières, accessible avec un Token. 

Plateforme  
des données  
hospitalières



Citrix StoreFront

ACCUEIL APPLICATIONS

Applications

Toutes (15) Favoris (0) Catégories ▾

Access 2013 Microsoft Office 2013	Devel-Scansanté	Documentation	Excel 2013 Microsoft Office 2013	Explorateur de fichiers	Notepad++	PDF X-Change	Ressources	Rstudio	SAS Enterprise
Scansanté	Tutoriels Sas Enterprise Guide Tutoriels	Valid-Scansanté	Word 2013 Microsoft Office 2013	Word 2013					

**Comment y accéder ?**

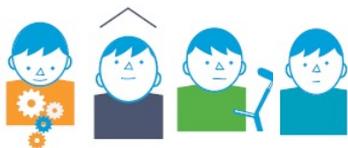
**Exigences CNIL**  
Nécessite d'avoir une autorisation de la CNIL, pour accéder à des données de santé à caractère personnel (se conformer à la méthodologie de référence MR-005, être inscrit sur la liste des accès permanents au SNDS, détenir une décision unique ou une autorisation standard)

# Niveaux d'interrogation possibles des données restituées



## Avec quels outils ?

- Formulaires préformatés d'interrogation des données



- **Champ** : MCO / HAD / SSR / Psychiatrie
- **Période** : pluriannuelle, annuelle, infra-annuelle
- **Zone géographique** : France entière, région, territoire de santé, département, code géographique, zonage spécifique ARS
- **Niveau établissement** : type de financement, taille, catégorie d'établissement, panier d'établissements à la carte, établissement
- **Regroupements d'activité disponibles en psychiatrie** : type d'activité (hospitalisation à temps complet, à temps partiel, en ambulatoire), formes d'activité, catégorie de diagnostics, diagnostics

# Accès avec identifiant pour les établissements

## Accès à des données et restitutions complémentaires

The screenshot shows the Scansanté website interface. At the top, there is a search bar with the text 'Une restitution, une donnée, etc.' and a 'Rechercher' button. To the right of the search bar are links for 'Utiliser Scansanté', 'Support', and 'Connexion'. The 'Connexion' link is highlighted with a yellow box. Below the search bar, there are navigation tabs for 'Indicateurs synthétiques', 'Activité', 'Coûts-finances', and 'Qualité'. A dark purple banner below the navigation tabs contains the text 'Bienvenue sur Scansanté !' and two buttons: 'Restez informé des mises à jour' and 'Voir le plan complet du site'. Below the banner, there is a section titled 'Les thèmes de données' with a button 'Voir toutes les mises à jour'. The 'Mon compte' section is highlighted with a yellow box and contains the text 'Connectez-vous à votre espace personnel pour bénéficier de tous les avantages de Scansanté' and a 'Se connecter' button. A yellow arrow points from the 'Connexion' link to the 'Se connecter' button in the 'Mon compte' section.

**L'accès avec l'identifiant PLAGE s'adresse à plusieurs profils d'utilisateurs :**

- National : institutions nationales (administration, corps de contrôle, agences nationales, fédérations hospitalières, ...)
- Régional : agences régionales de santé...
- Etablissement

Pour une demande de création de compte, renseigner le formulaire en sélectionnant l'application Scansanté et en précisant "lecteur Scansanté" dans le commentaire



# Restitutions disponibles pour le champ psychiatrie

https://www.scansante.fr/accueil-champ-psy?secteur=PSY 110%

Une restitution, une donnée, etc. **Rechercher** Utiliser Scansanté Support Connexion

ScanSanté  
Les données hospitalières pour décrire et agir

Indicateurs synthétiques Activité Coûts-finances Qualité Médico-social **Activité** Géo Étab

## PSY

### PSYCHIATRIE

Accueil | Accès par champ : Psy

### Accès par champ : Psy

Dans cette rubrique, vous trouverez l'ensemble des applications Psychiatrie de ScanSanté.

Pour naviguer de l'une à l'autre, utilisez le menu de gauche.

Le champ Psy concerne l'ensemble des établissements de santé, publics ou privés, qui développent une activité de

[Plus d'information sur le recueil d'informations médicalisées pour la psychiatrie \(RIM-P\) sur le site de l'ATIH](#)

Haut de page 1

MCO Médecine Chirurgie Obstétrique  
HAD Hospitalisation à domicile  
SSR Soins de Suite et de Réadaptation  
**PSY Psychiatrie**  
Médico-social Médico-social

**Indicateurs synthétiques**

- Toutes activités : fiche régionale
- Toutes activités : fiche nationale

**Activité**

- Consommation et production de soins
- Analyse de l'activité
- Analyse d'activités spécifiques
- Restitutions médico économiques en PSYchiatie

**Coûts-finances**

- Analyse des recettes et pilotage de l'ONDAM
- Analyse des coûts
- Analyse financière

**Qualité**

- Scope Santé

# Restitutions disponibles pour la psychiatrie

## Zoom : les Restitutions Médico-Éco. (RME) en psychiatrie

Indicateurs synthétiques

Activité

Coûts-finances

RH

Qualité

Fermer X

### Consommation et production de soins

#### ► Taux de recours

MCO    HAD    SSR    PSY

tous champs

#### ► Parts de marché

MCO    HAD    SSR    PSY

#### ► Analyse croisée consommation/production

MCO    HAD    SSR    PSY

#### ► Cartographie consommation/production

### Analyse de l'activité

#### ► Hospitalisations par groupe, diagnostic, acte

MCO caractéristiques séjours/séances par région

MCO par GHM ou racine de GHM

MCO par diagnostic ou acte

MCO actes CCAM par établissements

HAD par mode de prise en charge

SSR par CMC/GMD/GHJ – CM/GME

PSY par nature de prise en charge

#### ► Case-mix établissement (MCO)

#### ► Activité détaillée par champ

MCO Activité et volume économique

HAD Suivi du développement de l'HAD

#### ► Activité Infra-annuelle des établissements

MCO    HAD    SSR    PSY

#### ► Tableaux agrégés PMSI (Ovalide)

MCO    HAD    SSR    PSY

### Analyse d'activités spécifiques

#### ► Chirurgie ambulatoire

Indicateurs GDR

Indicateurs par spécialité

Indicateur de performance

VISUCHIR

#### ► Cancérologie

MCO    SSR

#### ► Santé périnatale

#### ► Addictions chroniques (PSY, MCO, SSR)

MISE À JOUR 15/10/2020

#### Indicateurs par spécialité

Programme chirurgie ambulatoire : Mise à jour 2019

MISE À JOUR 09/10/2020

#### Indicateurs HAD

Mise à jour 2019 (données PMSI et SAE)

MISE À JOUR 02/10/2020

#### Consommation détaillée des médicaments et DMI en sus

Mise à jour M1 - M6 2020

MISE À JOUR 22/09/2020

#### Indicateurs de coordination

Taux d'hospitalisations potentiellement évitables : mise à jour 2019

[Voir toutes les mises à jour](#)

### Restitutions médico économiques en Psychiatrie

- Données agrégées
- Données par établissement
- Population résidente
- Hospitalisations Longues

### Médicaments et DMI en sus

- Synthèses nationales annuelles
- Consommation détaillée

### Parcours de soins

- Flux d'activité entre établissements (ORFEE)
  - MCO    HAD
- Indicateurs de coordination

# Restitutions disponibles pour la psychiatrie

## Zoom : les Restitutions Médico-Éco. (RME) en psychiatrie

### 4 restitutions dédiées à la psychiatrie sur la plateforme ScanSanté

**Restitutions médico économiques en PSYchiatrie**

- \_ Données agrégées
- \_ Données par établissement
- \_ Population résidente
- \_ Hospitalisations Longues en PSYchiatrie



**Maintenance annuelle**



# Restitutions disponibles pour la psychiatrie

Zoom : les Restitutions Médico-Éco. (RME) en psychiatrie

## Présentation synthétique des 4 restitutions

### 1 : Description

#### Données par établissement

Carte d'identité  
Patientèle  
Production de soins  
Ressources financières

#### Population résidente

= caractérisation d'une zone géo.

Habitants  
Patients  
Offre de soins sanitaire,  
médico-sociale et libérale



Positionnements  
relatifs

### 2 : Parangonnage

#### Données agrégées

Outil pour le parangonnage à façon

### 3 : Focus thématique

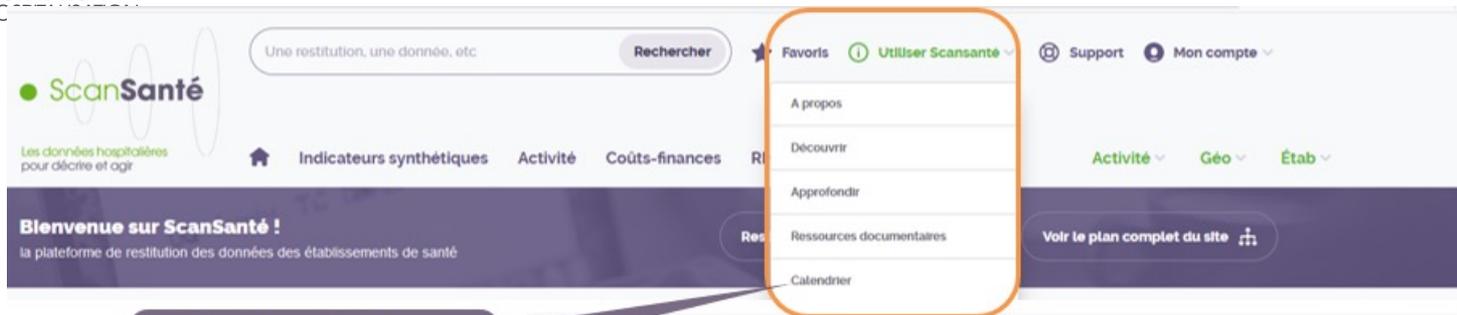
#### Hospitalisations longues

Une définition « à façon » grâce à 4 seuils & 2 types d'hospitalisation

Un chainage sur 3 années pour une vision rétro et prospective

# Une aide à l'utilisation riche

## En cliquant sur « Utiliser Scansanté »



**Calendrier prévisionnel des mises à jour**

**Des infos utiles pour prendre en main**

**Des exemples d'utilisation déclinés par axe d'analyse**

**Des ressources documentaires variées pour vous informer sur les différentes restitutions**

### Découvrir

- Prise en main
- Restitutions disponibles
- Sources des données

### Approfondir

- Diagnostic territorial
- Positionnement sur un territoire
- Caractériser l'activité
- Analyser les coûts
- Groupement hospitalier de territoire (GHT)

### Ressources documentaires

- Guide d'utilisation de ScanSanté
- Fiches thématiques
- Diaporamas d'illustrations
- Tutoriels vidéo
- Glossaire



**atih**

AGENCE TECHNIQUE  
DE L'INFORMATION  
SUR L'HOSPITALISATION



# Exemples d'analyse de l'activité en psychiatrie à partir de ScanSanté

[www.scansante.fr](http://www.scansante.fr)

## Exemples d'analyse

- Analyser l'activité d'un établissement & la parangonner
  - Focus sur les hospitalisations longues en psychiatrie
- Analyser l'activité d'un territoire
  - Caractériser un territoire
  - Taux de recours
  - Positionner un établissement sur son territoire
  - Cartographie Consommation/production de soins

## Exemples d'analyse

- **Analyser l'activité d'un établissement & la parangonner**
  - Focus sur les hospitalisations longues en psychiatrie
- **Analyser l'activité d'un territoire**
  - Caractériser un territoire
  - Taux de recours
  - Positionner un établissement sur son territoire
  - Cartographie Consommation/production de soins

# Analyser l'activité d'un établissement

Analyse de l'activité > RME psy > **Données par établissement**

Accès  
restreint

## I. PATIENTÈLE de l'ÉTABLISSEMENT (IPP-finess) - Source : RIM-P

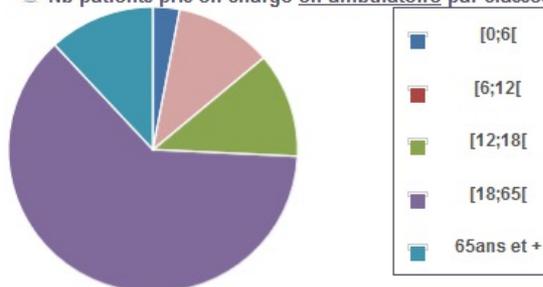
FILE ACTIVE

focus : classes d'âge et natures de prise en charge  
 focus : patients mono consultants

	Indicateur	2016	2017	2018	2019	2020
📘	Nb total patients	6 650	6 583	6 386	6 320	5 947
📘	Nb total patients hors mono consultants	4 886	4 787	4 749	4 687	4 475
📘	Nb patients pris en charge exclusivement en ambulatoire	5 533	5 494	5 190	5 099	4 924
📘	% nouveaux patients (par rapport à l'année précédente) parmi ceux pris en charge <u>exclusivement</u> en ambulatoire	55,9 %	52,9 %	52,4 %	52,0 %	48,9 %
📘	Nb patients en soins sans consentement	185	187	221	213	208
📘	% patients <u>non</u> originaires de la région de l'étab	0,4 %	0,5 %	0,7 %	0,4 %	0,3 %
📘	% patients <u>non</u> originaires du département de l'étab	2,3 %	2,3 %	2,6 %	2,9 %	2,4 %
📘	% patients <u>non</u> originaires du territoire de santé de l'étab	100,0 %	100,0 %	100,0 %	2,9 %	2,4 %

positionnement relatif  
 📘 % patients hospitalisés au moins une fois à temps plein  
 📘 % patients en soins sans consentement (HO, HDT,...)  
 📘 % patients pris en charge au moins une fois à temps partiel  
 📘 % patients pris en charge au moins une fois en ambulatoire  
 📘 % patients pris en charge exclusivement en ambulatoire

📘 Nb patients pris en charge en ambulatoire par classes d'âge



# Analyser l'activité d'un établissement

Analyse de l'activité > RME psy > **Données par établissement**

Accès  
restreint

## PRISES en CHARGE AMBULATOIRES (DAF)

focus : prises en charges adulte/enfant et natures d'actes ou lieux  
 focus : Soins sans consentement

	Indicateur	2016	2017	2018	2019	2020
①	Nb actes EDGA	60 025	56 708	55 249	52 786	55 784
①	% actes EDGA réalisés au 'domicile du patient'	30,8 %	32,9 %	32,1 %	26,6 %	33,3 %
①	% actes EDGA réalisés en 'liaison médicosociale'	0,7 %	0,7 %	0,7 %	1,1 %	1,2 %
①	% actes EDGA réalisés au 'service urgence'	3,3 %	3,5 %	3,7 %	4,1 %	3,4 %
①	Nb patients (IPP-Finess) pris en charge <u>en ambulatoire</u>	6 270	6 227	5 943	5 887	5 591

positionnement relatif

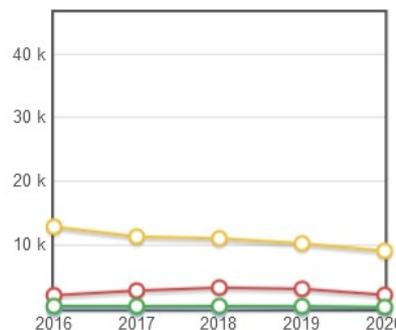
① % actes EDGA avec au moins un intervenant médecin

## FOCUS 09 PRISES en CHARGE AMBULATOIRES

### Evolution temporelle

FINESS sélectionné : 620100057 - CH D'ARRAS

- Entretien
- Démarche
- Groupe
- Accompagnement

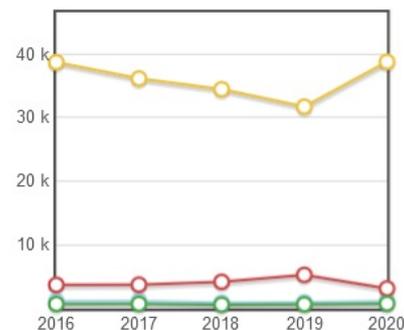


Zoom

+ -

+ -

+ -



# Parangonner l'activité d'un établissement

Analyse de l'activité > RME psy > **Données agrégées**



## FORMULAIRE D'INTERROGATION DES DONNÉES

Restitutions médico-économiques en Psychiatrie

Fiche agrégat d'établissement (Fiches techniques : )

<b>Statut juridique</b>	Tous
<b>Modalités de financement</b>	Toutes
<b>Activité de psychiatrie sectorisée</b>	Tous
<b>Mission de service public "soins sans consentement"</b>	Tous
<b>Région</b>	Toutes
- Département	Tous
- Territoire de santé	Tous
<b>Part de la psychiatrie dans la patientèle</b>	Toutes
<b>File active de psychiatrie</b>	Toutes
<b>Part des patients enfants</b>	Toutes

**554 établissements disponibles**

- CENTRE PSYCHOTHERAPIQUE DE L'AIN
- CLINIQUE DE CHATILLON
- CH DE SAINT QUENTIN
- EPSMD DE L'AISNE
- CLINIQUE LA ROSERAIE
- CLINIQUE SAINTE MONIQUE
- CH MOULINS YZEURE
- CH MONTLUCON
- CH VICHY
- CHSI AINAY LE CHATEAU
- CH DIGNE
- CH DE BRIANCON
- MAISON D'ENFANTS LE FUTUR ANTERIEUF
- CENTRE MÉDICAL CHANT'OURS
- CH BUECH DURANCE
- CLINIQUE SAINT FRANCOIS
- CLINIQUE LE VAL D ESTREILLES
- MAISON DE SANTÉ LA GRANGEA

## Exemples d'analyse

- Analyser l'activité d'un établissement & la parangonner



- **Focus sur les hospitalisations longues en psychiatrie**

Analyse de l'activité > RME psy > **Hospitalisations longues**

- Analyser l'activité d'un territoire
  - Caractériser un territoire
  - Taux de recours
  - Positionner un établissement sur son territoire
  - Cartographie Consommation/production de soins

# Hospitalisations longues en psychiatrie

## FORMULAIRE D'INTERROGATION DES DONNÉES

Fiches techniques : 

**Période**  ← Année d'hospitalisation à temps plein de la file active

**Région**

**Département**

**Établissement**

**Durée d'hospitalisation (=Seuil)**  ← 4 seuils de durée d'hospitalisation au choix : 90j, 180j, 270j, ou 365j

en jours

## VISUALISER LES RÉSULTATS

## DOCUMENTATION

1.01 Mo  
notice\_rme\_psy\_hospitalisations\_longues\_en\_psychia-  
trie.pdf ↓

# Hospitalisations longues en psychiatrie

Exemple : CH d'Arras ; 2020

## I. CARACTERISTIQUES DES PATIENTS (PERIODE\* : 2019 / 2020 )

\*Période d'observation spécifique à chaque patient s'étendant entre le dernier jour de leur dern

### Socio-démographiques

Indicateurs	Tous patients hospitalisés à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)	
		En continu	En concentré
Nb patients hospitalisés à temps plein	816	80	83
Âge (Moyenne)	44,2	48,1	47,6
Sexe (% Hommes)	43,0 %	53,8 %	54,2 %
Nb patients déjà hospitalisés à temps plein*		58	60
Nb nouveaux patients avec une hospitalisation longue°		42	44

2 types d'hospitalisation :

- En continu = cumul des RPSA espacés de 0 jour
- En concentré = cumul des RPSA espacés de 7 jours ou moins

### Positionnement relatif

% Nb patients ≥ seuil

% patients déjà hospitalisés à temps plein

% nouveaux patients avec une hospitalisation longue

### Interprétation :

En 2020, 80 patients (9,8%) ont été hospitalisés >= 90 jours en continu à temps plein au CH d'Arras. Cette part est inférieure d'environ 2 points aux moyennes régionale et nationale des établissements sous DAF.

Des positionnements relatifs pour se comparer

### En continu

	Etab	Région			National		
		DAF	OQN	TOT	DAF	OQN	TOT
% patients hospitalisés à temps plein >= seuil	9,8 %	11,6 %	14,6 %	12,2 %	12,8 %	15,1 %	13,4 %
% patients déjà hospitalisés à temps plein*	72,5 %	77,1 %	43,2 %	69,1 %	73,1 %	48,4 %	65,3 %
% nouveaux patients avec une hospitalisation longue°	52,5 %	52,7 %	80,8 %	59,4 %	58,4 %	79,1 %	65,0 %

# Hospitalisations longues en psychiatrie

Exemple : CH d'Arras ; 2020

Des pathologies détaillées

Facteurs compliquant la prise en charge

		Tous patients hospitalisés à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)	
	Nb patients par facteurs compliquant la prise en charge (codés en DP ou en DA )		En continu	En concentré
i	Difficultés liées au logement et conditions socio-économiques	21	11	11
	Difficultés liées à l'environnement social, à l'éducation et à l'emploi	19	1 à 10	1 à 10
	Tentatives de suicide et idées suicidaires (yc. Trauma et intoxic.)	36	0	0
	Résistance au traitement	0	0	0
	Non-observance	1 à 10	0	0

Pathologies somatiques et autres

		Tous patients hospitalisés à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)	
	Nb patients avec une pathologie somatique ou autres diagnostics (codés en DP ou en DA )		En continu	En concentré
i	Pathologies somatiques	51	13	13
	Causes externes morbidité	1 à 10	1 à 10	1 à 10
	Facteurs influant l'état de santé	209	19	19
	Autres	1 à 10	0	0
	Aucun diagnostic renseigné	0	0	0

Interprétation :

Parmi les 80 patients hospitalisés >= 90 jours en continu à temps plein au CH d'Arras en 2020, 11 présentaient des difficultés liées au logement et 13 des pathologies somatiques.

# Hospitalisations longues en psychiatrie

Exemple : CH d'Arras ; 2020

## II. PRISE EN CHARGE ET CONSOMMATION DE SOINS (PERIODE\* : 2019 / 2020 )

\*Période d'observation spécifique à chaque patient s'étendant entre le dernier jour de leur dernier RPSA à temps plein de l'année 2020 et moins 365 jours

Indicateurs : consommation de soins à temps plein	Prises en charge en continu		Prises en charge en concentré	
	Tous épisodes de soins à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)	Tous épisodes de soins à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)
Nb total de journées de présence à temps plein	34 815	21 004	34 815	21 508
Nb moyen d'épisodes de soins à temps plein	1,6	1,7	1,5	1,6
Durée moyenne d'hospitalisation à temps plein	42,7	262,6	42,7	259,1

### Positionnement relatif

Part des journées de présence à temps plein  
 Distribution de la durée d'hospitalisation

### Consommation de soins à temps plein des patients en hospitalisation longue En continu

Indicateur	Etab	Région			National			
		DAF	OQN	TOT	DAF	OQN	TOT	
Part des journées de présence à temps plein	60,3 %	57,5 %	44,7 %	54,6 %	54,7 %	46,1 %	52,1 %	
Distribution de la durée d'hospitalisation	1 er quartile	166	171	128	154	159	123	144
	2 ème quartile	295	293	171	247	259	175	222
	3 ème quartile	363	363	257	359	359	268	348

### Interprétation :

Les 80 patients hospitalisés ≥ 90 jours en continu à temps plein au CH d'Arras en 2020 ont consommé 21004 journées à temps plein soit 60,3% de l'ensemble des journées produites par l'établissement et ont eu 1,7 épisodes de soins. 25% de ces patients sont restés hospitalisés à temps plein plus de 363 jours sur leur année d'observation.

# Hospitalisations longues en psychiatrie

Exemple : CH d'Arras ; 2019

## III. DEVENIR DES PATIENTS AU SEIN DE L'ETABLISSEMENT

DANS L'ANNEE SUIVANT LEUR HOSPITALISATION LONGUE (PERIODE\* : 2019 / 2020 )

\*Période d'observation spécifique à chaque patient s'étendant entre le dernier jour de leur hospitalisation longue (ou le cas échéant,

		Prises en charge en continu		Prises en charge en concentré	
		Tous épisodes de soins à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)	Tous épisodes de soins à temps plein	Patients en hospitalisation longue (≥ 90 jours)
i	Ambulatoire	543	34	543	36
	Temps partiel	62	22	62	24
	Temps complet hors temps plein	0	0	0	0
	Temps plein en dehors de l'hospitalisation longue	241	47	241	49
	Dont au moins un épisode de soins "Hospitalisation longue" >= seuil	51	37	54	38
	Aucun autre type de PEC au sein de l'établissement	344	1 à 10	344	1 à 10

### Positionnement relatif

Répartition des patients selon les prises en charge réalisées au sien de l'établissement dans l'année suivant leur hospitalisation longue

### Interprétation :

Parmi les 65 patients de la file active de l'année 2019 hospitalisés >= 90 jours en continu à temps plein au CH d'Arras, 34 ont eu une prise en charge en ambulatoire, 22 à temps partiel et 47 ont été réhospitalisés à temps plein dans l'année suivant la sortie de leur hospitalisation longue.

## Exemples d'analyse

- Analyser l'activité d'un établissement & la parangonner
  - Focus sur les hospitalisations longues en psychiatrie
- **Analyser l'activité d'un territoire**
  - Caractériser l'activité d'un territoire
  - Positionner un établissement sur son territoire
  - Cartographie Consommation/production de soins

# Caractériser l'activité d'un territoire

Analyse de l'activité > Consommation et production de soins > Population résidente



Focus : classes d'âge

Des indicateurs socio-démographiques et économiques et d'offre de soins

		Département : 62 - Pas-de-Calais	Indicateurs de comparaison : 2018*		
	Indicateurs	2018*	valeur médiane des départements	Région : Hauts de France	France entière
📘	Nombre d'habitants	1 466 743	514 717	6 004 108	67 033 245
📘	% population active	70,3 %	74,3 %	71,4 %	74,1 %
📘	% chômeurs dans la population active	16,6 %	12,8 %	16,4 %	13,4 %
📘	% familles monoparentales	16,0 %	14,5 %	16,5 %	16,2 %
📘	% ouvriers dans la population	28,7 %	23,6 %	26,2 %	21,2 %
📘	% population non diplômée ou avec BEPC*	29,7 %	26,4 %	28,3 %	24,4 %
📘	% population vivant seul	13,6 %	17,3 %	14,5 %	16,7 %

## Offre de soins Libérale - source DREES - ADELI/RPPS

		Indicateurs de comparaison : 2020	
	Département : 62 - Pas-de-Calais / Année : 2020	valeur médiane des Départements	France entière
Nb professionnels de santé et psychologues	📘 Libéraux ou activité mixte	Libéraux ou activité mixte	Libéraux ou activité mixte
Médecins généralistes	1 291	461	65 898
Psychiatres	41	25	6 188
Pédo-psychiatres	0	1	229
Psychologues	188	149	27 802



# Caractériser l'activité d'un territoire

Analyse de l'activité > Consommation et production de soins > [Taux de recours](#)



Taux de recours PSY, en nb de journées ou actes ou nb de patients pour 1000 habitants

Comparaison entre zones géographiques pour un type de regroupement donné

Période : v2020 - 2016 à 2020

Type de taux : Taux standardisés

Niveau géographique : Région (17)

Calcul du taux :  En journées ou actes  En patients

Mode de prise en charge : Prise en charge à temps plein

Type de regroupement d'activité :

Ensemble de l'activité

Catégorie de Diagnostic Principal (DP) : F2 - Schyzophrénies, trouble schyzotique et troubles délirants

Comparaison entre modalités de regroupement pour une zone géographique donnée

Période : v2020 - 2016 à 2020

Niveau géographique : France Entière

Zone géographique : Tapez quelques caractères pour rechercher

Calcul du taux :  En journées ou actes  En patients

Mode de prise en charge : Tous modes de prise en charge

Type de regroupement d'activité :

Catégorie de Diagnostic Principal (DP)

Région (17)	Taux de journées ou actes Standardisé /1000 hab.					Indice national					Nombre de journées ou actes				
	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020	2016	2017	2018	2019	2020
01 - GUADELOUPE	100,90	98,87	92,86	94,88	102,99	1,14	1,13	1,08	1,13	1,25	42 108	41 154	38 031	38 901	42 460
02 - MARTINIQUE	169,27	175,88	165,69	167,27	162,76	1,91	2,02	1,92	1,99	1,98	60 581	62 993	59 356	59 713	57 116
03 - GUYANE	42,98	41,57	3,57	2,75	2,39	0,48	0,48	0,04	0,03	0,03	10 210	8 840	1 048	754	724
04 - LA RÉUNION	71,85	69,74	62,39	60,23	57,33	0,81	0,80	0,72	0,72	0,70	60 113	59 513	53 477	51 740	49 272
06 - MAYOTTE	4,69	2,41	3,09	4,61	3,03	0,05	0,03	0,04	0,05	0,04	697	545	672	1 070	703
11 - ILE-DE-FRANCE	85,40	87,58	89,12	87,98	85,57	0,96	1,00	1,03	1,04	1,04	1 041 820	1 074 308	1 098 762	1 094 514	1 061 225
24 - CENTRE-VAL DE LOIRE	89,96	95,00	88,34	87,63	82,92	1,01	1,09	1,02	1,04	1,01	230 252	243 565	225 862	223 955	212 112
27 - BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ	83,12	91,88	92,71	94,55	93,55	0,94	1,05	1,08	1,12	1,14	234 072	258 371	260 145	263 848	261 125
28 - NORMANDIE	78,15	80,58	80,45	79,25	79,92	0,88	0,92	0,93	0,94	0,97	259 087	267 524	266 045	261 728	263 497
32 - HAUTS-DE-FRANCE	74,34	71,89	68,70	62,25	62,08	0,84	0,82	0,80	0,74	0,75	442 217	428 701	410 366	372 242	371 437

# Positionner un établissement sur son territoire

Analyse de l'activité > Consommation et production de soins > Analyse croisée

Consommation/production de soins

Accès  
libre

Année

Niveau géographique

Zone géographique

Choix du type de regroupement

Mode de prise en charge

Catégorie diagnostique (DP)

Répartition de l'ensemble des journées ayant été produites par des établissements de la région et/ou consommées par des patients résidant dans la région

PRODUCTION : Établissements de la région par territoire de santé/zone spécifique			CONSOMMATION : Territoires de santé/zone spécifique des patients de la région									Ensemble	
			AINES	HAINAUT	MÉTROPOLE-FLANDRES	OISE	PAS-DE-CALAIS	SOMME	HAUTS-DE-FRANCE Non précisé	Autres régions	France, région imprécise		Autre pays
PAS-DE-CALAIS	620004838	CENTRE LES MARRONNIERS AHNAC	.	.	.	.	4 341	.	.	.	.	.	4 341
	620024349	CLINIQUE DU VIRVAL	.	.	191	.	491	.	.	.	.	17	699
	620025387	CLINIQUE DU LITTORAL	17	69	.	.	348	105	.	74	.	.	613
	620100057	CH D'ARRAS	.	63	36	.	11 973	171	.	223	.	.	12 466
	620100073	CH BAPAUME	.	.	.	.	2 570	.	.	.	.	.	2 570
	620100347	MAISON DE SANTÉ LE RYONVAL	.	143	26	.	322	46	.	.	.	.	537
	620100677	CH HENIN-BEAUMONT	.	.	363	.	8 014	.	.	366	393	1 à 10	9 144
	620100685	CH DE LENS	.	20	1 à 10	.	464	.	.	.	71	.	556
	620101287	EPSM VAL DE LYS -ARTOIS	.	.	41	.	13 247	.	.	39	.	.	13 327
	620101337	CH DE CALAIS	.	1 à 10	146	.	4 558	.	.	75	.	21	4 803
	620103432	CH ARRONDISSEMENT DE MONTREUIL	.	39	.	.	4 221	.	.	19	.	.	4 279
	620103440	CH DE BOULOGNE	.	.	.	.	7 146	.	723	.	.	.	7 869
	620105973	CENTRE ANTOINE DE SAINT-EXUPERY - VENDIN LE VIEIL	.	.	365	.	8 449	.	.	.	.	.	8 814
	620112607	INSTITUT A CALMETTE CAMIERS	.	.	.	.	1 851	.	.	.	.	.	1 851
	Sous-total			17	337	1 169	.	67 995	322	723	796	464	46

# Positionner un établissement sur son territoire

Analyse de l'activité > Consommation et production de soins > **Parts de marché**



<b>Part de marché en Psychiatrie</b>
<b>Année : 2021</b>
<b>Territoire de Santé : 32S0000005 - PAS-DE-CALAIS</b>
<b>Mode de prise en charge - Prise en charge à temps plein</b>
<b>Catégorie diagnostique (DP) - F2 - Schizophrénies, trouble schyzotique et troubles délirants</b>

		Nb journées des habitants de la zone		Part de marché	
secteur	Statut juridique	2020	2021	2020	2021
DAF	Public	57 090	57 222	77,9 %	79,9 %
DAF	CH	55 798	55 501	76,1 %	77,5 %
DAF	CHR	1 284	1 721	1,8 %	2,4 %
DAF	Privé non lucratif	13 121	11 559	17,9 %	16,1 %
DAF	EBNL	13 121	11 559	17,9 %	16,1 %
DAF	autres public	1 à 10	0	NA	0,0 %
OQN	Privé lucratif	2 454	2 772	3,3 %	3,9 %
OQN	Privé non lucratif	630	91	0,9 %	0,1 %
		73 295	71 644	100,0 %	100,0 %

Part de marché sur le territoire de santé :

			Nb journées des habitants de la zone		Part de marché	
	Finess	Raison sociale	2020	2021	2020	2021
1	620101287	EPSM VAL DE LYS -ARTOIS	13 247	13 465	18,1 %	18,8 %
2	620100057	CH D'ARRAS	11 973	13 074	16,3 %	18,2 %
3	620100677	CH HENIN-BEAUMONT	8 014	9 505	10,9 %	13,3 %
4	620105973	CENTRE ANTOINE DE SAINT-EXUPERY - VENDIN LE VIEIL	8 449	8 720	11,5 %	12,2 %
5	620103440	CH DE BOULOGNE	7 146	5 702	9,7 %	8,0 %

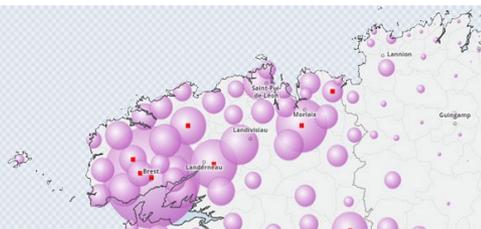
## Exemples d'analyse

- Analyser l'activité d'un établissement & la parangonner
  - Focus sur les hospitalisations longues en psychiatrie
- Analyser l'activité d'un territoire
  - Caractériser l'activité d'un territoire
  - Positionner un établissement sur son territoire
  - Cartographie Consommation/production de soins

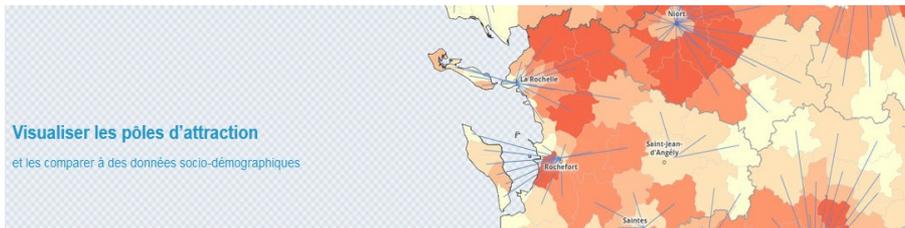


# Cartographie Consommation/Production de soins

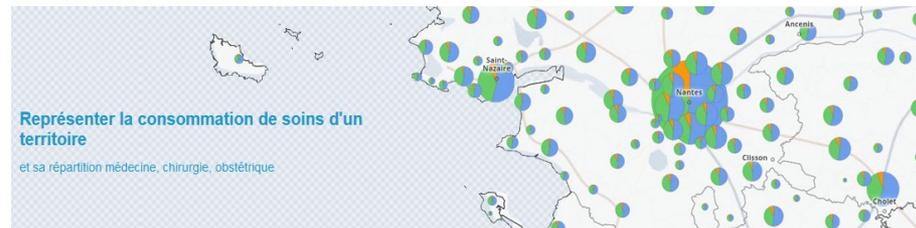
Voir la production de soins et le recrutement d'un GHT  
et localiser ses établissements



Visualiser les pôles d'attraction  
et les comparer à des données socio-démographiques



Représenter la consommation de soins d'un territoire  
et sa répartition médecine, chirurgie, obstétrique



# Accès : via ScanSanté

Accueil | Activité | Consommation et production de soins | Cartographie consommation/production



## Cartographie consommation/production

Les données disponibles et les fonctionnalités de cette restitution sont présentées dans la [Fiche thématique n°2 sur la cartographie consommation-production](#)

La **cartographie consommation/production de soins** permet de visualiser des éléments d'information sur les soins consommés par les habitants d'une zone géographique (du code géographique à la région) ainsi que sur la production de soins des établissements de santé.

## Outil de visualisation de la consommation de soins d'un territoire et de la production de soins des établissements de santé

Indicateurs PMSI déclinés sur les champs MCO, SSR, HAD et psychiatrie, en relation avec des données de population ou des données importées



**Afficher des cartes :**  
consommation, production de soins  
ou pôles d'attraction



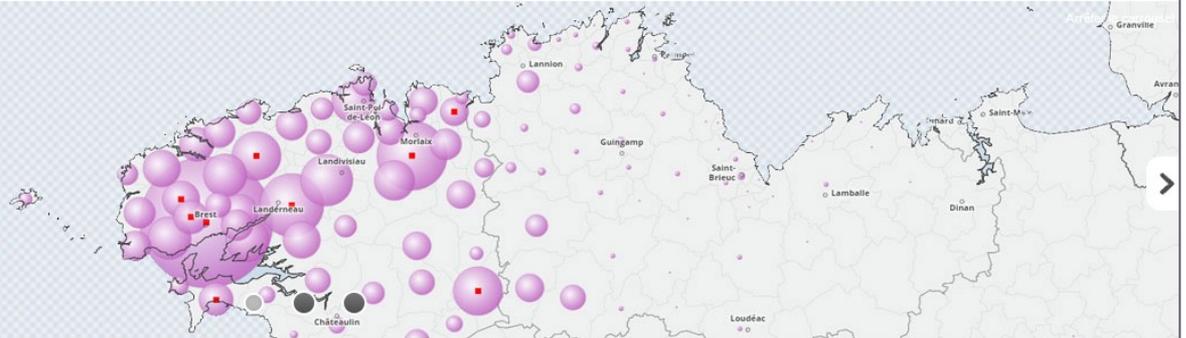
**Éditer un rapport**  
de territoire sur mesure



**Charger et cartographier**  
des données externes

**Voir la production de soins et le recrutement d'un GHT**

et localiser ses établissements



Voir la vidéo du tutoriel



Consulter la documentation



Retour à ScanSanté



Contactez le support



# Pour vous aider

**ScanSanté**  
 Les données hospitalières pour décider et agir

**Outil de cartographie de suivi de production et de consommation de soins**

ScanSanté propose un outil de cartographie afin de visualiser des informations de production et de consommation de soins sur une zone géographique déterminée.

**Approche CONSUMMATION de soins** : vise à représenter les soins consommés par les résidents d'une zone géographique quel que soit l'établissement qui les a pris en charge.

**Approche PRODUCTION de soins** : vise à représenter les soins produits par un établissement donné et à visualiser la provenance des patients.

**Axes d'analyses**

La cartographie consommation/production de soins répond à plusieurs axes d'analyse :

- ✓ Visualiser la production de soins et le recrutement d'un établissement de santé ;
- ✓ Visualiser les pôles d'attraction ;
- ✓ Représenter la consommation de soins d'un territoire et analyser son évolution ;
- ✓ Offrir un portrait de territoire qui répartit la consommation de soins des patients entre les établissements et analyse son évolution.

**Données restituées**

Les indicateurs  
 Données annuelles depuis 2011 :

- ✓ **Activité** : en nombre de séjours ou séances (MCO), nombre de journées (HAD, SSR et Psychiatrie) ou nombre d'actes (Psychiatrie) par lieu de résidence des patients avec un détail par établissement de santé (par Finess géographique en MCO depuis 2013) ;
- ✓ **Places et attraction** : lieu de prise en charge qui concentre la plus grande part d'activité consommée par les patients résidant sur une zone géographique donnée ;
- ✓ **Démographie** : population, densité de population, part de personnes de moins de 20 ans, part des personnes de plus de 75 ans, évolution de la population.

Sources : *FMSI* pour les données d'activité et *Insee* pour les données de population

Les regroupements d'activité par champ

Données d'activité (DACA) : séjours en MCO / Séjours de soins par dix mille de la CAPEL	Moins de prise en charge : soins de jour	Catégorie majeures (CM) : séjours en type d'hospitalisation	Catégorie diagnostics de soins : part type d'hospitalisation / nature d'acte ambulatoire

## Fiche thématique

**ScanSanté**  
 Les données hospitalières pour décider et agir

Utiliser la cartographie consommation / production de soins

10 MINUTES  
 Ce module est sonorisé

**DÉMARRER >**

## Tutoriel vidéo

**RESSOURCES DOCUMENTAIRES**

Guide d'utilisation de ScanSanté

Fiches thématiques

Diaporamas d'illustrations

Tutoriels vidéo

Glossaire

# Afficher des cartes

## Plus de 100 indicateurs disponibles



AGENCE TECHNIQUE  
DE L'ÉVALUATION  
ET DE LA SANTÉ



MCO



SSR



HAD



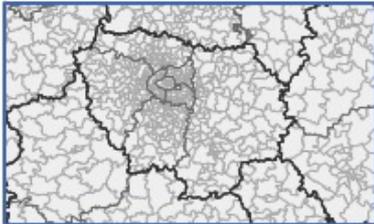
PSY



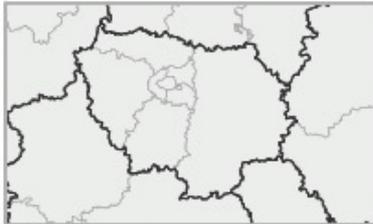
Institut national de la statistique  
et des études économiques

Mesurer pour comprendre

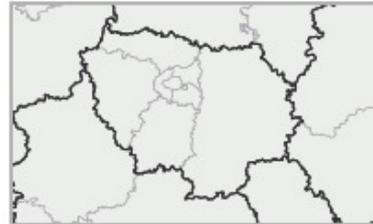
1 - France par  
code géographique PMSI



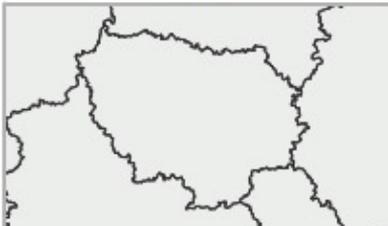
2 - France par  
territoire de santé



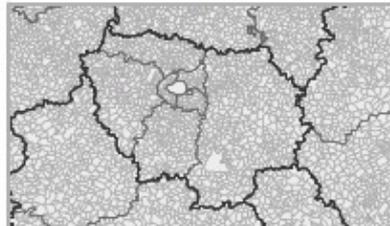
3 - France par  
département



4 - France par  
région



5 - France par  
commune



6 - Guadeloupe par  
code géographique PMSI



# Exemple : Consommation de soins Journées Psy à temps plein, 18 ans et +

Répartition de l'activité selon la zone de résidence de ses patients

Afficher  
des  
cartes

Indicateurs : cartes, données et graphiques

CHOISIR DES INDICATEURS

PSY : JOURNÉES PAR ÉTABLISSEMENT (1)

- Journées PMSI PSY au lieu de résidence (2020...2017) ▾
  - Total activité temps plein
  - Total activité temps plein - 0-17 ans
  - Total activité temps plein - 18 ans & +
  - Total activité autres temps complet
  - Total activité autres temps complet - 0-17 ans
  - Total activité autres temps complet - 18 ans & +
  - Total activité temps partiel
  - Total activité temps partiel - 0-17 ans
  - Total activité temps partiel - 18 ans & +

Mes établissements

Chercher un nom ou une ville... OK Effacer

Région... ▾

Département... ▾

Etablissements actifs en 2020 ▾

sélection unique  sélection multiple

Etablissements PSY ▾

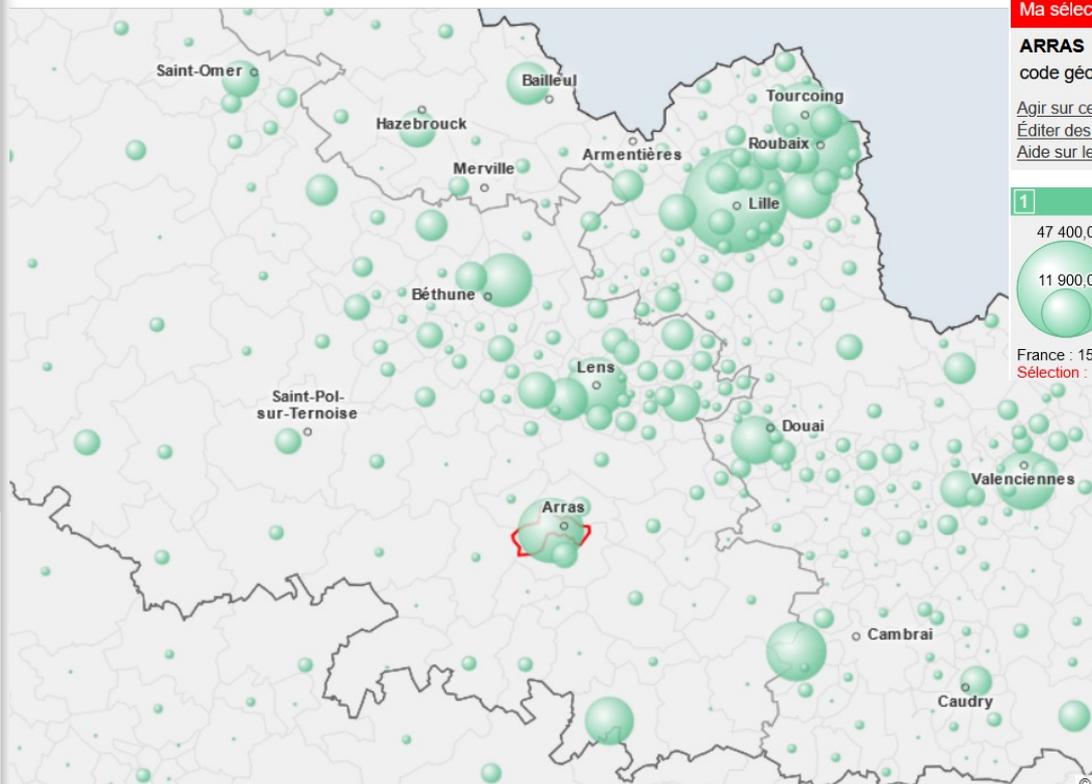
Mes indicateurs

Premier plan (symboles)

- Journées PMSI PSY au lieu de résidence - Total activité temps plein - 18 ans & + i x

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

1 Etablissements PSY - Journées PMSI PSY au lieu de résidence - Total activité temps plein - 18 ans & + 2020 ▾



Ma sélection

**ARRAS**

code géographique pmsi 2021

[Agir sur cette sélection](#)

[Éditer des rapports](#)

[Aide sur les sélections](#)

1 paramètres

47 400,0

11 900,0

France : 15 639 727,0

Sélection : 18 814,0

Interprétation : 18814 journées d'hospitalisation à temps plein en psychiatrie ont été réalisées par les habitants d'Arras en 2020.

# Exemple : Consommation de soins Journées Psy à temps plein, 18 ans et +



Afficher  
des  
cartes

Répartition de l'activité selon la zone de résidence de ses patients

Indicateurs : cartes, données et graphiques

CHOISIR DES INDICATEURS

DONNÉES SOCIO-ÉCONOMIQUES > Données socio-économiques (7)

- % de la population active (2018...2015)
- ✓ % des chômeurs dans la population active (2018...2015)
- % des ouvriers dans la population active (2018...2015)
- % de la population non diplômées ou avec BEPC (2018...2015)
- % de la population vivant seule (2018...2015)
- % de familles monoparentales (2018...2015)
- Population active (15-64 ans) (2018...2015)

classer par type

Mes établissements

Chercher un nom ou une ville... OK Effacer

32 - Hauts-de-France

62 - Pas-de-Calais

Etablissements actifs en 2020

sélection unique  sélection multiple

62 CH D'ARRAS

0.1% de CP inutilisables

Mes indicateurs

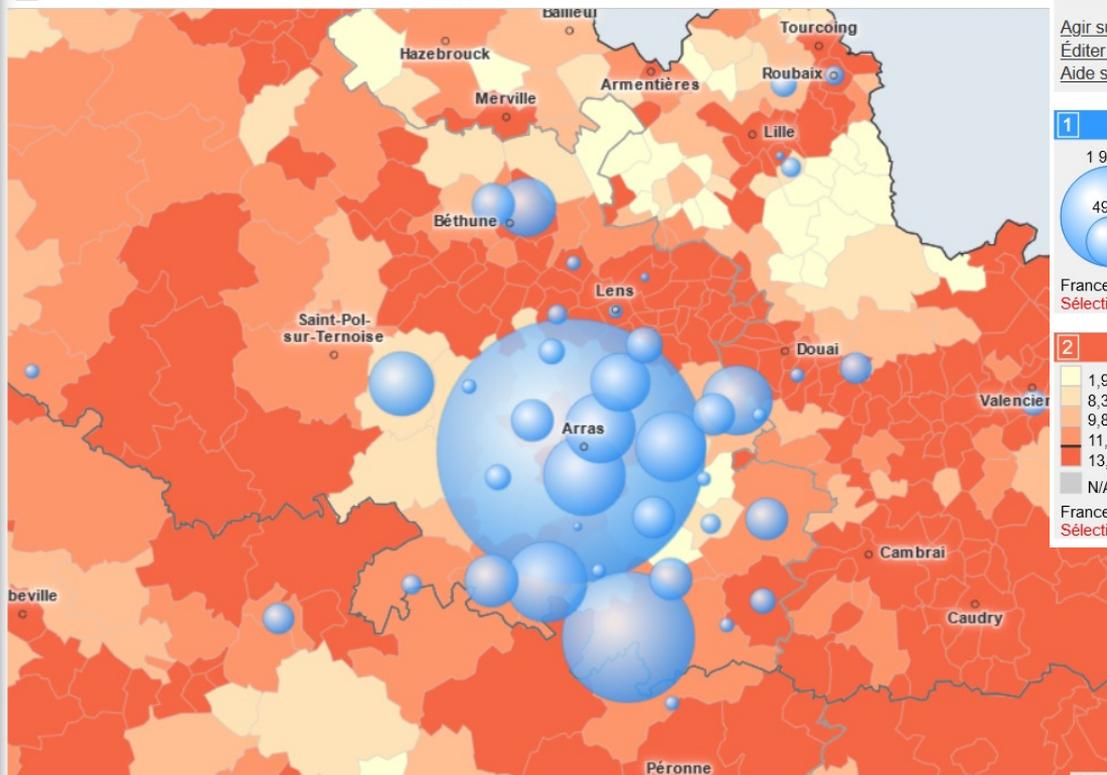
Premier plan (symboles)

Journées PMSI PSY au lieu de résidence -

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

1 62 CH D'ARRAS - Journées PMSI PSY au lieu de résidence - Total activité temps plein - 18 ans & + 2020 ▼

2 % des chômeurs dans la population active (%) 2018 ▼



Ma sélection

ARRAS

code géographique pmsi 2021

[Agir sur cette sélection](#)

[Éditer des rapports](#)

[Aide sur les sélections](#)

1 paramètre

1 970,0



France : 29 811,0  
Sélection : 13 057,0

2 paramètre

1,9 à 8,2 (952)

8,3 à 9,7 (973)

9,8 à 11,3 (1 020)

11,4 à 13,3 (1 020)

13,4 à 75,5 (1 685)

N/A (14)

France : 13,4 %

Sélection : 19,2 %

Interprétation : En 2020, le CH d'Arras a produit 29811 journées d'hospitalisation à temps plein parmi lesquelles 13057 pour les résidents adultes d'Arras. Le % de chômeurs dans la population active d'Arras est de 19,2%



# Exemple : Arras

## Journées Psy à temps plein, 18 ans et +



Éditer  
un  
rapport

RAPPORT

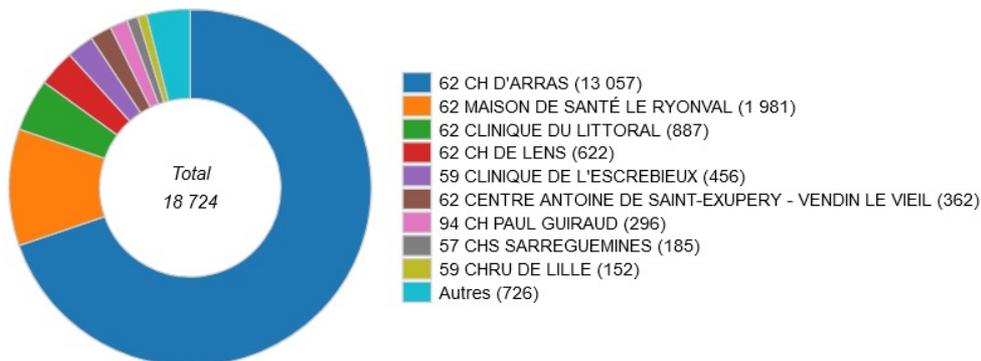
CARTE

Zone d'étude **ARRAS** (code géographique pmsi 2021), comparée avec **France**

### JOURNÉES PMSI PSY DE LA ZONE - TOTAL -TPS COMPLET - 18 ANS & +

#### Répartition des journées par établissement - Total activité tps plein

Total activité temps plein - 18 ans & +

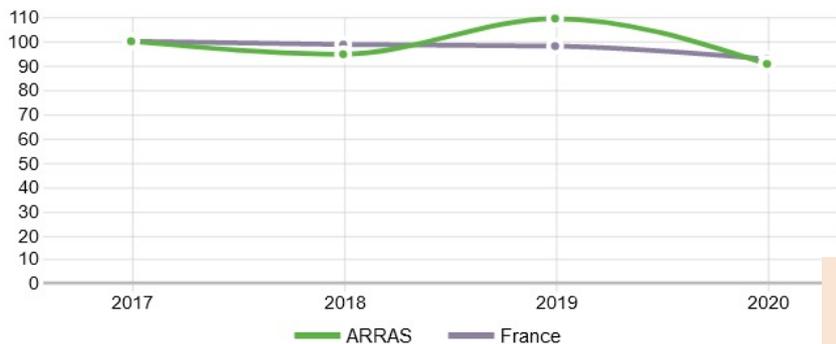


Interprétation : pour l'hospitalisation à temps plein en psychiatrie, les résidents adultes d'Arras ont recours en première position au CH d'Arras, puis à la Maison de santé Le Ryonval puis à la clinique du littoral.

Source : ATIH - PMSI - 2020 - Données potentiellement partielles en raison du secret statistique

#### Evolution des journées - Total activité tps plein (base 100 en 2017)

Total activité temps plein - 18 ans & +



#### Evolution des journées - Total activité tps plein

Total activité temps plein - 18 ans & +

Périodes	ARRAS	France
2017	20 842	16 889 164
2018	19 706	16 707 727
2019	22 807	16 506 362
2020	18 814	15 639 727

Source : ATIH - PMSI

Interprétation : augmentation des journées d'hospitalisation a été observée en 2019 pour les résidents d'Arras

# Exemple : Ile de France

## Chimiothérapie pour tumeur, séances



Afficher  
des  
cartes

CARTE **TABLEAU** SYNTHÈSE

France par code géographique PMSI ACTIONS

Filtre : 21 ligne(s) sur 5 646

Code	Libellé	62 CH D'ARRAS - Journées PMSI PSY au lieu de résidence 2020 - Total activité temps plein - 18 ans & +	% des chômeurs dans la population active 2018
62000	ARRAS	13 057,0	19,2
62111	BIENVILLERS-AU-BOIS	559,0	11,5
62116	BUCQUOY	1 286,0	11,8
62117	BREBIÈRES	908,0	13,1
62118	BIACHE-SAINT-VAAST	914,0	9,7
62123	BEAUMETZ-LÈS-LOGES	150,0	8,0
62127	TINCQUES	748,0	8,3
62128	CROISILLES	338,0	8,2
62147	HERMIES	121,0	14,4
62153	SOUCHEZ	149,0	8,0
62159	VAULX-VRAUCOURT	319,0	11,4
62161	MAROEUIL	352,0	9,9
62217	ACHICOURT	1 305,0	11,8

**Critères de filtrage**

**Code**  
commence par :  contient :

**Libellé**  
commence par :  contient :

**Journées PMSI PSY au lieu de résidence 2020 - Total activité temps plein - 18 ans & +**  
>=  <=

**% des chômeurs dans la population active 2018**  
>=  <=

*Le filtre porte sur le tableau uniquement. La sélection est reportée sur la carte et la fiche de synthèse.*

# Exemple : Ile de France

## Chimiothérapie pour tumeur, séances



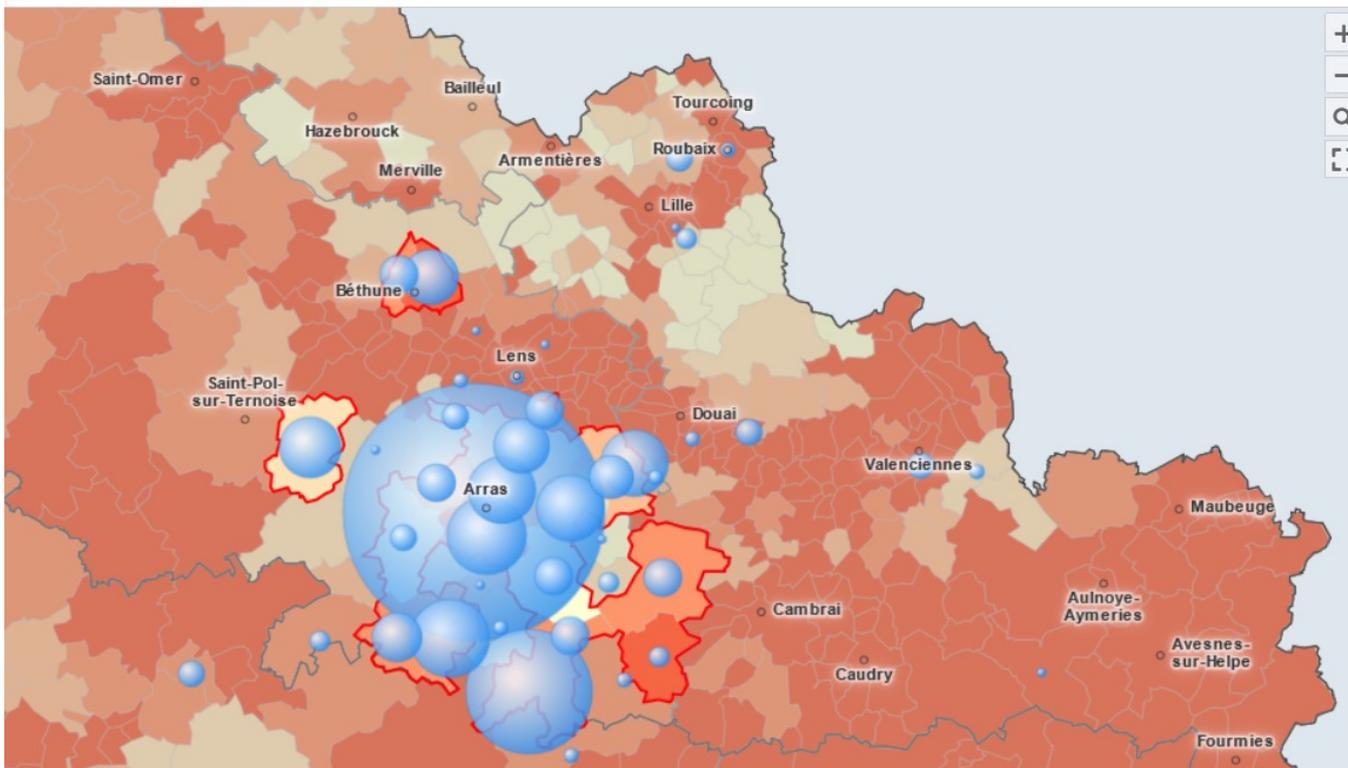
Afficher  
des  
cartes

CARTE TABLEAU SYNTHÈSE

1 62 CH D'ARRAS - Journées PMSI PSY au lieu de résidence - Total activité temps plein - 18 ans & + 2020 ▼

2 % des chômeurs dans la population active (%) 2018 ▼

ACTIONS



Ma sélection

21 codes géographiques pmsi  
2021

[Agir sur cette sélection](#)  
[Éditer des rapports](#)  
[Aide sur les sélections](#)

1 paramètres

2 300,0



France : 29 811,0  
Sélection : 27 237,0

2 paramètres

1,9 à 8,2 (952)  
8,3 à 9,7 (973)  
9,8 à 11,3 (1 002)  
11,4 à 13,3 (1 020)  
13,4 à 75,5 (1 685)  
N/A (14)

France : 13,4 %  
Sélection : 14,2 %

# Charger des données externes



Charger  
des données  
externes

INDICATEURS RAPPORTS **DONNÉES EXTERNES**

Visualiser des données externes

CHOISIR UNE SOURCE DE DONNÉES

Action Copier/coller de données territoriales

1 - Choisir le référentiel géographique approprié

Étendue France

Niveau code géographique pmsi 2019

2 - Coller les données tabulaires ici (clic droit ou Ctrl+V)  
séparateur décimal  virgule (.)  point (.)

Les noms de colonne figurent en 1ère ligne,  
les codes géographiques en 1ère colonne, la  
colonne temporelle si elle existe en deuxième

Télécharger un fichier modèle

ALLER PLUS LOIN

Intégrer à l'arborescence générale

Croiser avec les indicateurs de l'observatoire. Vos  
indicateurs apparaissent dans un nouveau domaine  
DONNÉES IMPORTÉES

ESPACE INDICATEURS

Calculer de nouveaux indicateurs

Agréger les données

CARTE TABLEAU

France par code géographique PMSI



+ France par cod  
5 646 codes g  
2019



# Merci de votre attention

## Diaporamas d'illustrations

Plusieurs diaporamas d'illustrations sont proposés par axe d'analyse :

- Diagnostic sur un territoire (approche consommation de soins) : [illustration en psychiatrie](#)
- Positionnement sur un territoire (approche production de soins) : [illustration en psychiatrie](#)
- Caractériser l'activité : [illustration](#)
- Analyser les coûts de prise en charge - [référentiel ENC](#)
- Analyser les coûts des unités d'oeuvre - [référentiel RTC](#)
- Caractériser un groupement hospitalier de territoire (GHT) : [illustration](#)



Pour plus d'information : <https://www.scansante.fr/documentation>